

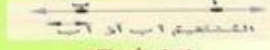
خط الأعداد / هو مستقيم يمثل الأعداد كنقاط وللمعرفة وتيرة التزايد على خط الأعداد نقوم بطرح شيئين متتاليين عليه $(3 = 62 - 65)$



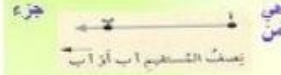
المستوى الإحداثي / هو عبارة عن شبكة من المستقيمتين المتقاطعتين عمودياً وأفقياً بانتظام وتمثل النقطة عليه بزواج مرتب (س، ص)



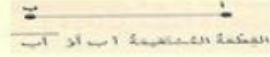
المستقيم والقطعة المستقيمة
المستقيم / هو مجموعة نقاط تمتد في اتجاهين متعاكسين دون نهاية



نصف المستقيم
هو جزء من مستقيم له نقطة بداية واحدة ويمتد في اتجاه واحد دون نهاية القطعة المستقيمة



مستقيم لها نقطتا بداية ونهاية



التحويلات الهندسية

الانعكاس



الدوران



الانزياح

